

**РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТИРОВАНИЯ:
КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

ИЦ МИВ "СибНИИстрой"

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЦ МИВ «СибНИИстрой»

М. В. Балахнин

« 19 » июня 2008 г.

М. П.



Аттестат аккредитации

№ РОСС RU. 0001.21СЛ61

зарегистрирован в Госреестре

« 01 » ноября 2005г.

Действителен до

« 01 » ноября 2008г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 5234 от 19 июня 2008 г.

Основание для проведения испытаний Решение органа по сертификации

Наименование продукции Изделия крепежные «Тех-КРЕП» из полимерных материалов

Производитель продукции ООО «Полимерпласт», г. Смоленск

(наименование, адрес, страна)

Дата получения образцов Акт отбора образцов от 09.06.2008 г.

(дата отбора образцов, номер акта отбора образцов)

Сведения об испытываемых образцах Изделия крепежные: дюбель-гвоздь полипропиленовый распорный SM-G 6/40 в количестве 10 шт., SM-G 6/60 в количестве 10 шт., SM-G 6/80 в количестве 10 шт., SM-L 6/40 в количестве 10 шт., SM-L 6/60 в количестве 10 шт., SM-L 6/80 в количестве 10 шт., SM-L 8/60 в количестве 10 шт., SM-L 8/80 в количестве 10 шт., SM-L 8/100 в количестве 10 шт., SM-L 8/120 в количестве 10 шт., SM-L 8/140 в количестве 10 шт., SM-L 8/160 в количестве 10 шт., SM-L 10/100 в количестве 10 шт., SM-L 10/120 в количестве 10 шт., SM-L 10/140 в количестве 10 шт., SM-L 10/160 в количестве 10 шт., дюбель полиамидный распорный TSX-S 10/100 в количестве 10 шт., TSX-S 10/120 в количестве 10 шт., TSX-S 10/140 в количестве 10 шт., TSX-S 10/160 в количестве 10 шт., TSX 10/100 в количестве 10 шт., TSX 10/120 в количестве 10 шт., TSX 10/140 в количестве 10 шт., TSX 10/160 в количестве 10 шт., дюбель полипропиленовый распорный для крепления теплоизоляции с пластмассовым гвоздем IZO 10/80 в количестве 10 шт., IZO 10/90 в количестве 10 шт., IZO 10/100 в количестве 10 шт., IZO 10/110 в количестве 10 шт., IZO 10/120 в количестве 10 шт., IZO 10/140 в количестве 10 шт., IZO 10/160 в количестве 10 шт., IZO 10/180 в количестве 10 шт., IZO 10/200 в количестве 10 шт., дюбель полипропиленовый распорный для крепления теплоизоляции со стальным оцинкованным гвоздем IZM 10/90 в количестве 10 шт., IZM 10/120 в количестве 10 шт., IZM 10/140 в количестве 10 шт., IZM 10/180 в количестве 10 шт., IZM 10/200 в количестве 10 шт., IZM 10/220 в количестве 10 шт., IZM 10/260 в количестве 10 шт., IZM 10/300 в количестве 10 шт.

(количество, характеристика, маркировка изготовителя)

Регистрационные данные ИЦ № 2457/2 от 18.06.2008 г. Маркировка ИЦ И-2457/2-1/60

(номер регистрации и маркировка ИЦ)

Методика испытаний ТУ 1690-001-14664502-2006

(шифры ИД, наименование методик)

Дата испытаний образцов 18.06.2008–19.06.2008 г.

Результаты испытаний приведены в прилагаемых приложениях – 1 Результаты испытаний (на 5 листах)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Изделия крепежные «Тех-КРЕП» из полимерных материалов представленные ООО «Технокрепж», г. Москва соответствуют требованиям ТУ 1690-001-14664502-2006.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испы- тания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Примеча- ние
№ регистра- ции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Маркиров- ка ИЦ			Обозначение НД на продук- цию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2457/2	18.06. 2008	SM-L 6/40, SM-G 6/40	И-2457/2- 1/130	18.06. 2008	Минимальное усилие выдержи- вания при стати- ческой нагрузке, направленной вдоль оси любе- ля, кН -из бетона класса B25 -из кирпичной кладки -из ячеистого бетона	ТУ 1690-001- 14664502-2006	Не менее 1,6	ТУ 1690-001- 14664502-2006	1,67/1,64	
							Не менее 0,6		0,61/0,64	
		SM-L 6/60, SM-G 6/60					Не менее 1,6		1,65/1,69	
							Не менее 0,6		0,62/0,63	
							Не менее 0,5		0,55/0,54	
		SM-L 6/80, SM-G 6/80					Не менее 1,6		1,65/1,65	
							Не менее 0,6		0,61/0,60	
							Не менее 0,5		0,55/0,56	
		SM-L 8/60					Не менее 2,4		2,46	
							Не менее 0,6		0,67	
							Не менее 0,5		0,58	
		SM-L 8/80					Не менее 2,4		2,47	
							Не менее 0,6		0,68	
							Не менее 0,5		0,58	
		SM-L 8/100					Не менее 2,4		2,47	
							Не менее 0,6		0,64	
							Не менее 0,5		0,59	
		SM-L 8/120					Не менее 2,4		2,41	
							Не менее 0,6		0,65	
		SM-L 8/140					Не менее 0,5		0,54	
							Не менее 0,6		0,65	
							Не менее 0,5		0,57	
		SM-L 8/160					Не менее 2,4		2,46	
							Не менее 0,6		0,67	
							Не менее 0,5		0,55	
		SM-L 10/100					Не менее 3,4		3,48	
							Не менее 1,5		1,59	
							Не менее 0,5		0,61	
		SM-L 10/120					Не менее 3,4		3,41	
							Не менее 1,5		1,56	
							Не менее 0,5		0,60	
		SM-L 10/140					Не менее 3,4		3,41	
							Не менее 1,5		1,60	
							Не менее 0,5		0,61	
		SM-L 10/160					Не менее 3,4		3,43	
							Не менее 1,5		1,62	
							Не менее 0,5		0,61	

Руководитель подразделения

И.Н. Попков

Испытатель

Е.В. Орлова

Лист 1

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испы- тания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Примеча- ние
№ реги- страции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Маркиров- ка ИЦ			Обозначение НД на продук- цию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2457/2	18.06. 2008	SM-L 6/40, SM-G 6/40	И-2457/2- 1/130	18.06. 2008	Минимальная срезающая сила, кН: -бетон класса B25	ТУ 1690-001- 14664502-2006	Не менее 3,0	ТУ 1690-001- 14664502-2006	3,33 3,42	
		SM-L 6/60 SM-G 6/60					Не менее 3,0		3,06 3,15	
		SM-L 6/80 SM-G 6/80					Не менее 3,0		3,23 3,21	
		SM-L 8/60					Не менее 3,0		3,99	
		SM-L 8/80					Не менее 3,0		4,07	
		SM-L 8/100					Не менее 3,0		3,84	
		SM-L 8/120					Не менее 3,0		3,82	
		SM-L 8/140					Не менее 3,0		3,49	
		SM-L 8/160					Не менее 3,0		3,67	
		SM-L 10/100					Не менее 4,0		4,71	
		SM-L 10/120					Не менее		4,76	
		SM-L 10/140					Не менее		4,72	
		SM-L 10/160					Не менее		4,80	

Руководитель подразделения

И.Н. Попков

Испытатель

Е.В. Орлова

Лист 2

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испы- тания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты ис- пытаний	Приме- чание
№ реги- страции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Маркиров- ка ИЦ			Обозначение НД на продук- цию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2457/2	18.06. 2008	TSX-S 10/100 TSX 10/100	И-2457/2- 131/170	18.06. 2008	Минимальное усилие выдержи- вания при стати- ческой нагрузке, направленной вдоль оси дюбе- ля, кН -из бетона класса B25 -из кирпичной кладки (полноте- лый) -из кирпичной кладки (пустоте- лый) -из ячеистого бетона	ТУ 1690-001- 14664502-2006	Не менее 4,0 Не менее 2,5 Не менее 2,0 Не менее 1,0	ТУ 1690-001- 14664502-2006	4,01 / 4,04 2,70/ 2,71 2,21/ 2,20 1,04/ 1,07	
		TSX-S 10/120 TSX 10/120					Не менее 4,0 Не менее 2,5 Не менее 2,0 Не менее 1,0		4,11/ 4,12 2,64/ 2,66 2,42/ 2,44 1,07/ 1,12	
		TSX-S 10/140 TSX 10/140					Не менее 4,0 Не менее 2,5 Не менее 2,0 Не менее 1,0		4,02/ 4,04 2,65/ 2,66 2,43/ 2,41 1,04/ 1,03	
		TSX-S 10/160 TSX 10/160					Не менее 4,0 Не менее 2,5 Не менее 2,0 Не менее 1,0		4,05/ 4,04 2,71/ 2,72 2,17/ 2,12 1,12/ 1,13	

Руководитель подразделения



И.Н. Попков

Испытатель



Е.В. Орлова

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

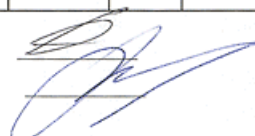
Сведения об образцах				Дата испы- тания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Примеча- ние
№ реги- страции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Маркиров- ка ИЦ			Обозначение НД на продук- цию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		IZO 10/80			Минимальное усилие выдержи- вания при стати- ческой нагрузке, направленной вдоль оси дубе- ля, кН -из бетона класса B25 -из кирпичной кладки (полноте- лый)		Не менее 0,40 Не менее 0,35 Не менее 0,35 Не менее 0,30		0,44 0,41 0,37 0,31	
		IZO 10/90					Не менее 0,40 Не менее 0,35 Не менее 0,35 Не менее 0,30		0,43 0,41 0,36 0,32	
		IZO 10/100					Не менее 0,40 Не менее 0,35 Не менее 0,35 Не менее 0,30		0,55 0,50 0,46 0,35	
		IZO 10/110					Не менее 0,40		0,54	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Сведения об образцах				Дата испы- тания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Требования к ИП		Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Примеча- ние
№ реги- страции ИЦ	Дата регистра- ции	Маркировка заказчика	Маркиров- ка ИЦ			Обозначение НД на продук- цию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2457/2	18.06. 2008	IZM 10/90	И-2457/2- 161/240	19.06. 2008	Минимальное усилие выдержи- вания при стати- ческой нагрузке, направленной вдоль оси дубе- ля, кН -из бетона класса B25 -из кирпичной кладки (полноте- лый) -из кирпичной кладки (пустоте- лый) -из ячеистого бетона	ТУ 1690-001- 14664502-2006	Не менее 1,60 Не менее 1,30 Не менее 1,30 Не менее 1,20	ТУ 1690-001- 14664502-2006	1,65 1,40 1,32 1,25	
		IZM 10/120					Не менее 1,60 Не менее 1,30 Не менее 1,30 Не менее 1,20		1,95 1,50 1,41 1,35	
		IZM 10/140					Не менее 1,60 Не менее 1,30 Не менее 1,30 Не менее 1,20		1,75 1,50 1,40 1,15	
		IZM 10/180					Не менее 1,60 Не менее 1,30 Не менее 1,30 Не менее 1,20		1,97 1,64 1,48 1,26	
		IZM 10/200					Не менее 1,60 Не менее 1,30 Не менее 1,30 Не менее 1,20		2,11 1,67 1,51 1,39	
		IZM 10/220					Не менее 1,60 Не менее 1,30 Не менее 1,30 Не менее 1,20		2,04 1,63 1,46 1,39	
		IZM 10/260					Не менее 1,60 Не менее 1,30 Не менее 1,30 Не менее 1,20		2,41 1,78 1,57 1,47	
		IZM 10/300					Не менее 1,60 Не менее 1,30 Не менее 1,30 Не менее 1,20		2,44 1,70 1,61 1,42	

Руководитель подразделения

Испытатель



И.Н. Полков

Е.В. Орлова

